Apartado 3099
4461-801 Leça da Palmeira
geral@interportas.com
www.interportas.net
www.triplow.pt
Tel: 351 229968143
Fax: 351 229968144

Triplo W, Lda
R. Abade Mondego, 289 - B
4455-489 Perafita

Manual de Instrucciones para Control de Accesos RD 006 A

I. Breve introducción del producto

El controlador RD 006A fue especialmente diseñado para todos los tipo de cerraduras eléctricas y control de seguridad. A través de una nueva unidad central de procesamiento (CPU), toda la información se mantiene guardada cuando la energía es cortada. Equipado con medios de seguridad como: la monitorización y alarma del estado de la puerta, alarma anti-remoción del equipamiento. El RD 006A ofrece más seguridad y confort al utilizador. Es ideal para edificios de escritorios, fábricas o edificios de apartamentos.

II. Parámetros técnicos.

Voltaje de trabajo: 12 VDC
Señal de salida para cerradura: 1A
Corriente inactivo: <50 mA
Humedad relativa: 10%~90%

Salida para alarma: 50 mA
Temperatura ambiente: -10º ~+90º
Memoria: 600 utilizadores

III. Señales acústicas y ópticas

Estado	LED rojo	LED verde	Alarma sonora
Estado normal	Parpadea 1 vez/segundo		
Abertura de la puerta		Encendido	Señal larga
Introduciendo código	Parpadea rápidamente	Parpadea rápidamente	Señal larga
Estado de alarma	Parpadea rápidamente		Señal corta continua
Código No Valido	Parpadea dos veces		Señal corta dos veces.

IV. Programación inicial

1. Configuración de fábrica (Reset)

- Desconectar la alimentación
- Presionar “Reset” y mantener presionado
- Conectar la alimentación
- Soltar el botón Reset

2. Entrar en modo de programación

- Introduzca el código maestro (De fábrica 6668888)
- Presione # por 3 segundos
- (O LED rojo se enciende y el LED verde parpadea)

www.interportas.net

3. Introducir contraseña

- Presione 2 (espere por un bep largo)
- Introduzca contraseña con 6 dígitos
- Presione #
- (El LED rojo se enciende y el LED verde parpadea)
- Continúe la introducción de otros códigos o presione 0 (para Salir del modo de programación)

4. Eliminar Código de utilizador

- Presione 3
- Introduzca código a eliminar

5. Eliminar todos os utilizadores

- Presione 4444
- Presione 0 (para salir del modo de programación)

6. Cambiar código maestro (5 dígitos)

- Presione 1
- Introduzca el nuevo código maestro
- Presione #
- Presione 0
- El código debe tener entre 7 y 10 dígitos

7. Alterar el tiempo de espera en la abertura

- Presione 5XX (XX son números de 00 a 99 segundos).
- Tiempo programado de fábrica: (05) 5 segundos
- Presione 0. (para Salir del modo de programación)

V. Forma de operar

En operación normal, introduzca el código de utilizador de 6 dígitos. Presione # para abrir la puerta.
Si un código no valido es presentado al controlador 8 veces, es activada una señal de alarma durante 90 segundos

VI. Conexiones.

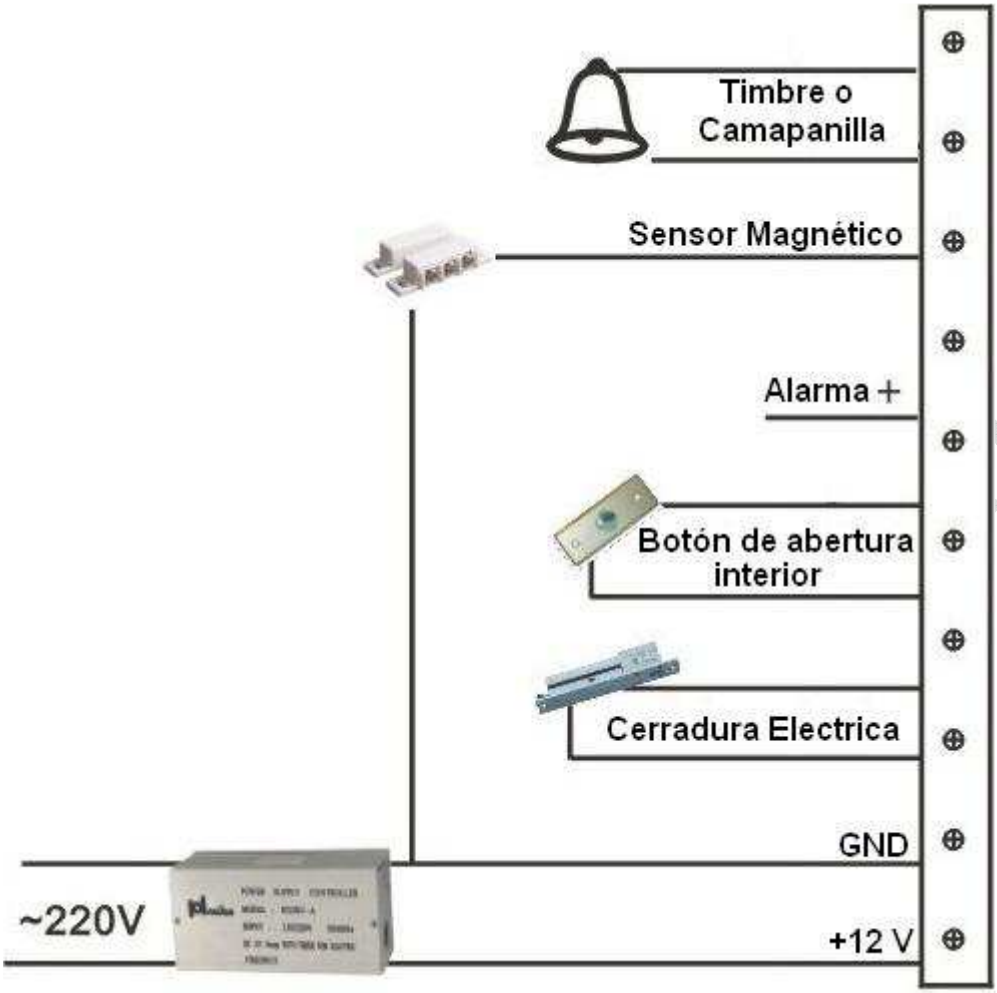
+12V- Rojo	→ Conecta al polo positivo de la fuente
GND – Negro	→ Conecta al polo negativo de la fuente
NC – Amarillo	→ Conecta al polo negativo de la cerradura eléctrica con función de abertura por corte de tensión. El polo positivo de la cerradura conecta al polo positivo de la fuente.
NO/PUSH – Azul	→ Conecta al polo negativo de la cerradura eléctrica con función de abertura por emisión de tensión. El polo positivo de la cerradura conecta al polo positivo de la fuente.
ABRIR – Branco	→ Conecta al botón de abertura interior.
SENSOR – Verde	→ Conecta al switch magnético de la puerta.
ALARMA – Naranja	→ Entra la señal de alarma que puede ser conectada a un relay de 5V
CAMPAINHA – Gris	→ Conecta a la señal de la campanilla

www.interportas.net

Apartado 3099
4461-801 Leça da Palmeira

geral@interportas.com
www.interportas.net
www.triplow.pt
Tel: 351 229968143
Fax: 351 229968144

Triplo W, Lda
R. Abade Mondego, 289 - B
4455-489 Perafita



www.interportas.net